付録A 仕 様

N8100-1555/1557

型名		Express5800/T110a			
		N8100-1555	N8100-1557		
出荷時のモデル形態		ディスクレスモデル			
CPU	タイプ	インテル® Pentium® デュアルコア プロセッサー	デュアルコア インテル ® Xeon® プロセッサー		
	クロック / キャッシュ	1.80G/800/1M	3G/1333/6M		
	標準	1個			
チップセット		インテル [®] 3200 チップセット			
メモリ	標準	512GB (512MB x 1枚)			
	最大	8GB(2GB×4)(標準装備の DIM	M も交換必要)		
	増設単位	1 枚単位(512MBx1/1GBx1/2GBx1)			
		3 🛛			
	メモリモシ゛ュール	DDR2-800			
	Check 方式	ECC			
表示機能	グラフィックアクセ ラレータ	Sever Engines TM 2nd Gen Serve	r Management Controller 内蔵		
	ビデオ RAM	8MB			
	グラフィック表示	640x480(最大 1,677 万色)、800 1,024x768(最大 1,677 万色)、1,)x600 (最大 1,677 万色)、 280x1,024 (最大 1,677 万色)		
補助入力装置	70兆°-*ディスクドライブ(標準)	なし			
	ハードディスクドライブ (標準)	なし			
	ハードディスクドライブ (最大)	SATA2 1TB x 4 、SAS 450GB x4			
	ハート* ディスクト*ライフ* (ホットプラク*)	Hot Plug SAS/SATA2 HDD x 4			
	光ディスクドライブ (標準)	DVD-ROM x 1(トレーロード,最	大 16 倍速)		
拡張ベイ	5.25 インチ	3(標準装備の光ディスクドライブ	で1つ使用済)		
	3.5 インチ	1"ハイト x 4(SAS/SATA2 HotPlug)			
拡張スロット(PC		PCI EXPRESS(x8) x1, PCI EXPRESS(x1) x2, 32-bit/33MHz PCI x2			
ディスクアレイ	標準装備	LSI Embedded MegaRAID (RAID	0, 1)		
	オプション	RAIDコントローラ			
内部	IDE (単体)	Ultra ATA 100 x 1ch (未使用)			
インタフェース	SATA(単体)	SATA2 x 6ch			
	SCSI(単体)	オプション(N8103-75/95/107 7	でテープ装置サポート)		
	SCSI (外付 DiskArray)	_			
	SAS(単体)	_			
	SAS(内蔵 DiskArray)	_			
	SAS(外付 DiskArray)	_			
外部	前面	USB2.0 x2			
インタフェース	背面		PS/2) x1、Serial x1、USB2.0 x2、 00BASE-TX x1(マネージメント用)		
筺体デザイン		Tower			
外形寸法		205mm(幅)x 450mm(高さ)x 599mm(奥行き)			
質量(最大)		16.7Kg(24kg)			
電源		二極並行アース付きコンセント× 1(AC100V ± 10%、50/60Hz ± 1Hz)			
		•			

# 1	. 42	Express5800/T110a		
型 名		N8100-1555	N8100-1557	
消費電力		236VA/234W	249VA/246W	
スイッチ		Power/Sleep(前面)、Dump(前面)、Reset(前面)	
鍵		あり		
LED		Power/Sleep,STATUS,HDD,LAN x	2 (前面)、LAN x3 (背面)	
環境条件	動作時	温度:10~35℃、湿度:20~80%	(ただし、結露しないこと)	
	保管時	温度:-10~55℃、湿度:20~80%	((ただし、結露しないこと)	
バンドル OS		なし		
サポート OS		Microsoft® Windows Server™ 2008 Standard x64 Edition 日本語版、Microsoft® Windows Server™ 2008 Standard Edition 日本語版、Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版、Windows Server® 2003 R2, Standard Edition 日本語版、Server® 2003 Standard Edition 日本語版、Red Hat Enterprise Linux 5 Server (x86) Red Hat Enterprise Linux ES 4 (x86) Red Hat Enterprise Linux 5 Server (EM64T) Red Hat Enterprise Linux ES 4 (EM64T) MIRACLE LINUX V4.0 - Asianux Inside MIRACLE LINUX V4.0 - Asianux Inside for x86-64		
標準添付品		109 型キーボード、ホイール付き 2 ボタンマウス、電源コード、 EXPRESSBUILDER DVD、スタートアップガイド、使用上のご注意、保証書、ユーザサポートのご案内		

付録B 保守サービス会社網一覧

NEC Express5800シリーズ、および関連製品のアフターサービスは、お買い上げのNEC販売店、最寄りのNECまたはNECフィールディング株式会社までお問い合わせください。下記にNECフィールディングのサービス拠点所在地一覧を示します。

(受付時間:月曜日から金曜日 AM9:00~PM6:00 土曜日、日曜日、祝祭日および当社規定の休日を除く)

次のWEBサイトにも最新の情報が記載されています。

http://www.fielding.co.jp/

このほか、NEC販売店のサービス網がございます。お買い上げの販売店にお問い合わせください。

トラブルなどについてのお問い合わせは下記までご連絡ください(電話番号のおかけ間違いにご注意ください)。その他のお問い合わせについては、下表を参照してください。

0120-536-111 (フリーダイヤル)

携帯電話からは

0570-064-211 (通話料お客様負担)

2010年1月現在

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道	札幌支店	011-221-3705	060-0042	札幌市中央区大通西 4-1 新大通ビル 9F
	東札幌支店	011-833-8640	003-0001	札幌市白石区東札幌 1 条 1-6-33
	釧路営業所	0154-32-7100	085-0016	釧路市錦町5-3 三ッ輪ビル 2F
	旭川支店	0166-24-2098	070-0033	旭川市三条通9 丁目左1 号 明治安田生命旭川ビル1F
	オホーツク 営業所	0157-25-7520	090-0024	北見市北四条東 3-1-1 富士火炎北見ビル 3F
	苫小牧営業所	0144-36-3846	053-0022	苫小牧市王子町 3-2-23 朝日生命苫小牧ビル 2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町 2-24-4 石井第 5 ビル 3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町 1-14 五稜郭 114 ビル 3F
	道東支店	0155-25-4892	080-0013	帯広市西三条南 10-32 日本生命帯広駅前ビル 5F
	小樽営業所	0134-24-5685	047-0036	小樽市長橋3-4-14
青森	青森支店	017-735-8501	030-0802	青森市本町 1-2-20 青森柳町ビル 3 F
	八戸営業所	0178-44-4354	031-0081	八戸市柏崎 1-10-2 八戸第一生命ビル 1F
	弘前営業所	0172-34-9083	036-8002	弘前市駅前2-2-2 弘前第一生命ビル 1F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮 3-13-20
	一関営業所	0191-25-6531	021-0041	一関市赤荻字月町218-2
宮城	仙台支店	022-292-1900	983-0852	仙台市宮城野区榴岡 3-4-18 タカノボル 22 ビル 4F
秋田	秋田支店	018-863-7938	010-0951	秋田市山王 1-3-29
山形	山形支店	023-631-3502	990-2445	山形市南栄町 3-6-34
	鶴岡営業所	0235-25-8386	997-0013	鶴岡市道形町 23-31 山庄ビル 1F
	米沢営業所	0238-24-1418	992-0027	米沢市駅前 3-5-22 かなつビル 1F
福島	郡山支店	024-938-5209	963-8022	郡山市西ノ内 1-22-13
	福島支店	024-536-3703	960-8074	福島市西中央 5-6-1
	いわき営業所	0246-28-8371	970-8034	いわき市平上荒川字桜町 34-1
	会津若松営業所	0242-28-7624	965-0818	会津若松市東千石2-1-45
茨城	鹿島営業所	0299-82-4860	314-0014	鹿嶋市光3 住友金属構内
	つくば支店	029-860-2000	305-0821	つくば市春日 3-22-8
	水戸支店	029-257-1860	310-0911	水戸市見和3-575-3

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
栃木	宇都宮支店	028-632-8140	321-0954	宇都宮市元今泉 2-7-6
1//3 1	小山営業所	0285-21-1495	323-0807	小山市城東 1-14-12 ウエルストン 1 ビル 1F
群馬	群馬支店	027-255-5461	371-0855	前橋市問屋町 2-4-3 NF3 ビル 4F
01773	太田営業所	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町 58-24
	さいたま北支店	048-660-1881	331-0812	さいたま市北区宮原町 2-85-5
J	態谷営業所	048-527-0597	360-0036	熊谷市桜木町 1-1-1 秩父鉄道熊谷ビル 4F
	さいたま南支店	048-859-7360	338-0832	さいたま市桜区西堀 8-21-35 カタヤマビル 3F
	川越支店	04-2955-7695	350-1331	
	越谷営業所	048-978-9500	343-0042	越谷市千間台東 1-7-25 エムケービル 1F
 千葉	千葉支店	043-221-7660	260-0843	- 千葉市中央区末広 1-12-15
1 2/2	成田営業所	0476-22-5390	286-0033	成田市花崎町 807-1 センチュリー成田ビル
	君津営業所	0439-55-7278	299-1144	君津市東坂田 1-3-2 京葉君津ビル 3F
	船橋営業所	047-434-1611	273-0012	船橋市浜町 2-1-1 ららぽーと三井ビル 7F
	柏支店	04-7165-2100	270-1168	我孫子市根戸 1740
	印西営業所	0476-46-4250	270-1352	印西市大塚 1-9
	1003071			千葉ニュータウンエネルギーセンター 1F
東京	三田支店	03-3452-6168	108-0073	港区三田 1-4-28 三田国際ビル 1F
	渋谷支店	03-5458-3341	150-0032	渋谷区鶯谷町 2-3 COMS (コムス) 2F
	新宿支店	03-5155-7810	169-0072	新宿区大久保 1-3-21 新宿 TX ビル 6F
	日本橋支店	03-3297-0783	104-0032	中央区八丁堀 4-5-8 KDX 八丁堀ビル2・3F
	江東支店	03-3649-3230	135-0016	江東区東陽 2-2-20 住友不動産東陽駅前ビル 1F
	秋葉原支店	03-5821-2474	111-0052	台東区柳橋 2-19-6 柳橋ファーストビル 8F
	足立営業所	03-3888-7151	120-0034	足立区千住 1-11-2 カーニープレイス千住 7F
	神田支店	03-3233-2411	101-0064	千代田区猿楽町 2-7-8 住友水道橋ビル 8F
	東京流通サービ ス部	03-5459-6051	150-0032	渋谷区鶯谷町 2-3 COMS (コムス) 2F
	東京中央支店	03-3431-9191	105-0012	港区芝大門 2-5-5 住友芝大門ビル 3F
	大森支店	03-3764-0007	140-0013	品川区南大井 6-25-3 ビリーヴ大森ビル 8F
	立川支店	042-527-2527	190-0022	立川市錦町 2-4-6 住友生命立川ビル 3F
	小金井支店	042-385-7666	184-0013	小金井市前原町 5-9-7
神奈川	神奈川支店	045-314-7625	220-0004	横浜市西区北幸 2-8-4 横浜西口 KN ビル 11F
	横須賀営業所	046-827-3188	238-0004	横須賀市小川町 14-1 ニッセイ横須賀センタービル 1F
	川崎営業所	044-244-1083	210-0011	川崎市川崎区富士見 1-6-3 B2 棟3F
	相模支店	042-746-6111	228-0803	相模原市相模大野 7-1-6 相模大野第一生命ビル 4F
	厚木営業所	046-225-0411	243-0018	厚木市中町 4-16-21 プロミティあつぎビル 5F
	湘南支店	0463-21-4777	254-0035	平塚市宮の前 1-2 あいおい損保平塚第一ビル 2F
	藤沢営業所	0466-22-0204	251-0055	藤沢市南藤沢 17-10 コア湘南田村ビル 1F
	玉川支店	044-814-1551	213-0002	川崎市高津区二子 5-1-1 高津パークプラザビル 4F
	小田原営業所	0465-82-4205	258-0017	足柄上郡大井町西大井 686-1 NEC 湘南テクニカルセンター 2F
山梨	甲府支店	055-226-7564	400-0858	甲府市相生 2-3-16 三井住友海上甲府ビル 3F
	富士吉田営業所	0555-23-9515	403-0005	富士吉田市上吉田 3726 ヤマナシ文具センター 1F
長野	松本支店	0263-27-7070	399-0033	松本市笹賀 6096-1
	岡谷営業所	0266-24-4870	394-0031	岡谷市田中町 2-8-5 岡谷サンプラザビル 4F
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町 1293 長栄南石堂ビル 1F
	上田営業所	0268-27-6336	386-0032	上田市諏訪形 5-1 豊成ビル 5F
	飯田営業所	0265-53-7043	395-0815	飯田市松尾常盤台 73-10
新潟	新潟支店	025-243-2315	950-0986	新潟市中央区神道寺南 2-4-15
	長岡営業所	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住 2-3-6 小林石油ビル
富山	富山支店	076-442-2605	930-0004	富山市桜橋通り 1-18 住友生命富山ビル 1F
	黒部営業所	0765-54-0447	938-0031	黒部市三日市字新光寺 1880-1
	高岡営業所	0766-25-4212	933-0912	高岡市丸の内 1-40 高岡商工ビル 8F
石川	金沢支店	076-223-3188	920-0919	金沢市南町 4-55 住友生命金沢ビル 1F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市竜助町 36 小松東京海上日動ビルディング 3F

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
福井	福井支店	0776-54-6637	918-8206	福井市北四ツ居町 518
岐阜	東濃営業所	0572-55-4578	509-5132	土岐市泉町大富261-8
	岐阜支店	058-275-8801	500-8367	岐阜市宇佐南3-4-7
静岡	静岡支店	054-202-6120	422-8061	静岡市駿河区森下町 1-35 静岡 MY タワー 2F
	富士営業所	0545-64-6735	416-0944	富士市横割 1-17-24 FC ビル2F
	沼津支店	055-973-6001	411-0906	駿東郡清水町八幡88-1
	浜松支店	053-466-0205	435-0047	浜松市東区原島町 111
	掛川営業所	0537-23-2181	436-0056	掛川市中央 1-4-2 タウンビル 3F
愛知	名古屋東支店	052-264-7581	460-0007	名古屋市中区新栄 2-28-22 NEC 名古屋ビル 5F
	名古屋西支店	052-262-8602	460-0007	名古屋市中区新栄 2-28-22 NEC 名古屋ビル 2F
	名古屋南支店	052-694-1031	457-0862	名古屋市南区内田橋 1-8-5 アートライフ・タケセイ 1F
	半田営業所	0569-22-2762	475-0903	半田市出口町 1-130-1 森田ビル 4F
	小牧支店	0568-75-5594	485-0029	小牧市中央 1-271 大垣共立銀行小牧支店ビル 4F
	岡崎営業所	0564-23-5020	444-0044	岡崎市康生通南3-5 住友生命岡崎第二ビル 1F
	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上83
	三河支店	0565-34-1168	471-0034	豊田市小坂本町 1-5-3 朝日生命新豊田ビル 3F
三重	三重支店	059-227-1622	514-0042	津市新町 3-2-1
	四日市営業所	0593-51-0425	510-0075	四日市市安島 1-5-10 KOSCO 四日市西浦ビル 2F
滋賀	滋賀支店	077-525-3156	520-0043	大津市中央 4-5-4 BK ビル
京都	京都支店	075-812-5800	604-8804	京都市中京区壬生坊城町 24-1 古川勘ビル 4F
	京都南営業所	075-642-8021	612-8414	京都市伏見区竹田段ノ川原町28-1 竹田駅前第一ビル3F
	福知山営業所	0773-23-6287	620-0942	福知山市駅南町 3-6 竹下駅南ビル 2F
大阪	本町支店	06-6264-2810	541-0053	大阪市中央区本町 2-1-6 堺筋本町センタービル 6F
	大阪支店	06-6264-2828	541-0053	大阪市中央区本町 2-1-6 堺筋本町センタービル 6F
	北大阪支店	06-6835-0017	560-0083	豊中市新千里西町 1-2-2 住友商事千里ビル 南館 2F
	東大阪支店	0729-24-6780	581-0803	八尾市光町 1-61 嶋野・住友生命ビル 7F
	南大阪支店	072-223-8595	590-0075	堺市堺区南花田□町2-3-20 住友生命堺東ビル 南館4F
兵庫	豊岡営業所	0796-24-0331	668-0043	豊岡市桜町 15-1 幸栄ビル 1F
	神戸支店	078-332-5431	650-0031	神戸市中央区東町 126 神戸シルクセンタービル 3F
	姫路支店	079-289-2684	670-0948	姫路市北条宮の町 113
奈良	奈良支店	0742-36-1161	630-8001	奈良市法華寺町219-1
和歌山	和歌山支店	073-428-3222	640-8154	和歌山市六番丁5 和歌山第一生命ビル
鳥取	鳥取営業所	0857-25-6322	680-0845	鳥取市富安 2-159 久本ビル 4F
	米子営業所	0859-22-8280	683-0805	米子市西福原 2-1-1 YNT 第 10 ビル 2F
島根	山陰支店	0852-21-0988	690-0049	松江市袖師町2-38 NKT ビル7F
	浜田営業所	0855-22-6092	697-0033	浜田市朝日町70-5 朝日第2ビル 1F
岡山	岡山支店	086-246-9606	700-0976	岡山市辰巳 19-102
	倉敷営業所	086-426-1371	710-0057	倉敷市昭和2-4-6 住友生命倉敷ビル2F
	津山営業所	0868-31-2821	708-0023	津山市大手町 6-8 城南ビル 4F
広島	広島支店	082-248-4222	730-0042	広島市中区国泰寺町 2-5-11 西橋屋ビル 4F
	呉営業所	0823-21-5129	737-0051	呉市中央 1-6-9 センタービル呉駅前 6F
	東広島営業所	0824-22-6411	739-0015	東広島市西条栄町 10-27 栄町ビル 2F
	福山営業所	084-931-8907	720-0973	福山市延広町 1-25 明治安田生命福山駅前ビル 8F
ШП	山口支店	083-973-1858	754-0011	山口市小郡御幸町4-9 山陽ビル小郡 1F
	山口周防営業所	0833-44-1621	744-0011	下松市西豊井 1375-3
	岩国営業所	0827-22-9534	740-0012	岩国市元町 1-1-17 デミオ元町 3F
	下関営業所	083-257-2939	751-0877	下関市秋根東町8-10 トワムールエクスビル 3F
徳島	徳島支店	088-622-1270	770-0852	徳島市徳島町2-19-1 あいおい損保徳島第一ビル 4F
香川	高松支店	087-833-1708	760-0008	高松市中野町 29-2 高松パークビル 7F
	丸亀営業所	0877-23-8563	763-0034	丸亀市大手町 3-5-18 ジブラルタ生命丸亀ビル 7F

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
愛媛	松山支店	089-945-4145	790-0878	松山市勝山町 1-19-3 青木第一ビル5F
	八幡浜営業所	0894-23-0173	796-0010	八幡浜市江戸岡一丁目 4-6 江戸岡ビル 2F
	宇和島営業所	0895-24-1471	798-0032	宇和島市恵美須町 2-4-14 井上ビル
	今治営業所	0898-31-5741	794-0063	今治市片山 1-2-20
	新居浜営業所	0897-34-4772	792-0003	新居浜市新田町 3-2 新居浜ビル 5F
	川之江営業所	0896-58-6208	799-0113	四国中央市妻鳥町 1010 番地8 共和ビル 102 号室
高知	高知支店	088-873-8851	780-0870	高知市本町 4-2-40 ニッセイ高知ビル 3F
福岡	福岡支店	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田 2-3-27 STS 第二ビル 3F
	北九州支店	093-522-0581	802-0014	北九州市小倉北区砂津 1-5-34 小倉興産 23 号館 4F
	飯塚営業所	0948-24-0919	820-0066	飯塚市大字幸袋 526-1 福岡ソフトウェアセンター 2F
	久留米営業所	0942-44-5298	839-0809	久留米市東合川 2-4-29
	大牟田営業所	0944-51-2655	836-0843	大牟田市不知火町 2-7-1 中島物産ビル 5F
佐賀	佐賀支店	0952-31-9301	849-0937	佐賀市鍋島 3-2-19
	佐賀西営業所	0954-22-6567	843-0022	武雄市武雄町大字武雄 5014-1 東洋リーセントビル 5F
	唐津営業所	0955-75-0745	847-0861	唐津市二夕子 1-17-6 サンライズビル 1-2 号室
長崎	長崎支店	095-820-0525	850-0032	長崎市興善町 6-5 興善町イーストビル 4 階
	佐世保営業所	0956-34-3811	857-1161	佐世保市大塔町 1266-24
	諫早営業所	0957-23-0471	854-0016	諫早市高城町 5-10 諫早商工会館 5F
	五島営業所	0959-75-0876	853-0033	五島市木場町 252 番地 8 Fビル 1F
熊本	熊本支店	096-383-6777	862-0925	熊本市保田窪本町 1-40
大分	大分支店	097-503-2555	870-0921	大分市萩原 4-9-65
	中津営業所	0979-23-1182	871-0058	中津市豊田町 2-423-10 6 BILL 5F
宮崎	宮崎支店	0985-27-4477	880-0806	宮崎市広島 1-18-7 大同生命宮崎ビル 9F
	延岡営業所	0982-35-7545	882-0847	延岡市旭町 3-1-1 旭化成ネットワークス(株)本社棟 1F
	都城営業所	0986-27-1702	885-0071	都城市中町 1-7 BTV IT 産業ビル 7F
鹿児島	鹿児島支店	099-285-2266	890-0062	鹿児島市与次郎 2-4-35 KSC 鴨池ビル 1F
	出水営業所	0996-62-8922	899-0202	出水市昭和町 13-1 第二丸久ビル 2F
沖縄	沖縄支店	098-876-2788	901-2132	浦添市伊祖 2-7-11

索引

(Windows版) <u>286</u>

記号 1000/100/10ランプ 131, 138 100/10ランプ 131, 138 3.5インチハードディスクドライブ 132, 167 5.25インチデバイスの接続 207 5.25インチデバイスベイ 128, 132 8番街 357 A ACリンク 230 AFT Windows Server 2003 82 Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2008 45 ALB	ESMPRO/ServerAgent Extension 288 ESMPRO/ServerManager 297 EXPRESSBUILDER 268 起動メニュー 268 トラブルシューティング 332 ExpressPicnic 274 パラメータファイルの作成 274 H http //club.express.nec.co.jp/ 16 //nec8.com/ 357 //www.fielding.co.jp/ 357 Hyper-Vのサポートについて Windows Server 2008 49	PCI 359 PCIガイドレール 132 PCIボード 175, 221 PCIボード 175, 221 PCIボードスロット 133 POST エラーメッセージ 149, 308 流れ 147 POSTの内容を画面に表示する 219 POWER/SLEEPスイッチ 128, 146 POWER/SLEEPランプ 136, 146 PROSet Windows Server 2003 79 Windows Server 2003 x64 Editions 53 Windows Server 2008 43
Windows Server 2003 82 Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2008 45	IDラベル <u>17</u> IPMBコネクタ <u>133</u> L LANコネクタ <u>131</u>	R RAID LEDコネクタ <u>133</u> RAIDコントローラ トラブルシューティング <u>341</u> 取り付け <u>173</u>
C CPU 359 CPUヒートシンク 132 D DIMM 132, 185 DIMMソケット 133 DISKアクセスランプ 137	LANドライバ Windows Server 2008 43 LINK/ACTランプ 131, 137 Linux Recoveryパーティションを作成する(Linuxサービスセット用) 269 Linuxのセットアップ 108	取り外し <u>173</u> RAIDコントローラの取り付けについて <u>180</u> RAIDシステム トラブルシューティング <u>341</u> RAIDシステム管理ユーティリティ <u>252</u> RAIDシステムの有効化 <u>249</u>
DISKランプ 139 DVD-RAMドライブ 151 DVD Super MULTIドライブ 151 E ESMPRO トラブルシューティング 338 ESMPRO/ServerAgent	Linux用ドライバディスクを作 成する <u>269</u> LSI Embedded Mega RAID <u>170</u> N N8117-01A <u>183</u> NECフィールディング <u>357</u> Numlock <u>219</u>	S SAS SW RAID切り替えジャンパ 133 SASコントローラ Windows Server 2003 87 SATA 222 SATAコネクタ 133

SCSIコントローラ	Fixed disk boot sector	Processor Speed Setting
Windows Server 2003	<u>226</u>	<u>218</u>
<u>87</u>	Flow Control 232	Remote Console Reset
Windows Server 2003	FRB-2 Policy 229	<u>232</u>
x64 Editions 59	Hardware Prefetcher	Reset Configuration Data
Windows Server 2008	218	<u>219</u>
48	HTTP <u>233</u>	SATA AHCI Enable 223
<u>-9</u> SCSIデバイス <u>207</u>	HTTP Port Number 233	SATA RAID Enable 223
SETUP	HTTPS 233	SATA Transfer Rate
AC-LINK <u>230</u>	HTTPS Port Number	223
Adjacent Cache Line	233	Save Changes 238
Prefeth 218	Intel(R) Virtualization	Save Changes 230 Save Custom Defaults
Advanced 219	Tech <u>218</u>	<u>238</u>
Advanced Chipset	Interrupt <u>222</u>	Security <u>225</u>
Control <u>224, 227</u>	IP Address 233	Serial ATA <u>222</u>
Assert NMI on SERR	LAN Controller 221	Serial Port 222
229	Language 217	Server <u>229</u>
Base I/O address 222	Load Custom Defaults	Set Supervisor
Baud Rate 232	<u>238</u>	Password <u>225</u>
BIOS Redirection Port	Load Setup Defaults	Set User Password
<u>232</u>	<u>238</u>	<u>225</u>
BMC IRQ <u>230</u>	Main <u>216</u>	SSH <u>233</u>
Boot <u>236</u>	Memory Configuration	SSH Port Number 233
Boot Monitoring 229	<u>220</u>	Subnet Mask 233
Boot-time Diagnostic	Memory/Processor Error	Supervisor Password Is
Screen <u>219</u>	<u>219</u>	<u>225</u>
Clear All Event Logs	Memory Retest <u>220</u>	System Date 217
<u>234</u>	Multimedia Time 224	System Event Log 235
Clear BMC Configuration	Native Mode Operation	System Management
<u>234</u>	<u>222</u>	<u>231</u>
Command Port Number	NumLock <u>219</u>	System Memory 220
<u>233</u>	Onboard LAN <u>221</u>	System Time 217
Console Redirection	Onboard VGA Option	Telnet 233
<u>232</u>	ROM Scan <u>221</u>	Telnet port Number
Continue Redirection	Onboard Video	<u>233</u>
after POST 232	Controller <u>221</u>	Terminal Type 232
Default Gateway 233	Option ROM Scan 221	Thermal Sensor 229
DHCP <u>233</u>	Password on boot 226	USB Controller 222
DIMM Group Status	PCI Configuration 221	User Password Is 225
<u>220</u>	PCI Slot 1B Option ROM	VGA Controller 221
Disable USB Ports 226	<u>221</u>	Wake On LAN/PME
Discard Changes 238	Peripheral Configuration	<u>224</u>
Event Log Configuration	<u>222</u>	Wake On Ring 224
<u>234</u>	Platform Event Filtering	Wake On RTC Alarm
Execute Disable Bit 218	<u>230</u>	<u>224</u>
Exit <u>237</u>	Post Error Pause 230	Web Interface 233
Exit Discarding Changes	Power ON Delay	概要 210
<u>237</u>	Time(Sec) 230	画面の説明 <u>212</u>
Exit Saving Changes	Processor CPU ID 218	‡- <u>212</u>
<u>237</u>	Processor L2 Cache	起動 <u>211</u>
Extended Memory 220	<u>218</u>	設定例 213
Extended RAM Step	Processor Retest 218	説明 <u>216</u>
<u>220</u>	Processor Settings	デフォルト値に戻す <u>238</u>
	<u>218</u>	内容を保存しない <u>237</u>

破棄 <u>238</u> パラメータ <u>216</u> 保存 <u>237</u> Setup Utility <u>243</u> SGPIO1コネクタ <u>133</u> SGPIO2コネクタ <u>133</u> STATUSランプ <u>136</u> SW RAID切り替えジャンパ <u>133</u>	ネットワークボードのドライ バ <u>84</u> ネットワークモニタ <u>101</u> ページングファイルサイズ <u>187</u> ユーザーモードプロセスダン プの取得方法 <u>99</u> ワトソン博士 <u>99</u> Windows Server 2003 x64 Edition	グラフィックスアクセラレータドライバ 48 シームレスセットアップ 25 システムのアップデート 49 修正モジュールの適用 43 障害処理のためのセットアップ 89 セットアップ 21
U Universal RAID Utility 289 UPS 230 USBコネクタ 131 USBデバイス用コネクタ 133 USBポート用コネクタ 133 W W Wake On LAN Windows Server 2003 85 Windows Server 2003 x64 Editions 58 Windows Server 2008 47 Windows Server 2003 AFT 82 ALB 82 PROSet 79 SASコントローラ 87 SCSIコントローラ 87 Wake On LAN 85 アダプタフォルトトレランス 82 アダプティブロードバランシング 82 カスタムインストール 61 管理ユーティリティのインストール 88 グラフィックスアクセラレータドライバ 87 サービスパック 17 シームレスセットアップ 64 システムのアップデート 88 障害処理のためのセットアップ 94 セットアップ 61 セットアップの新れ 69 セットアップの流れ 68	Edition トラブルシューティング 322 Windows Server 2003 x64 Editions AFT 55 ALB 55 PROSet 53 SASコントローラ 59 SCSIコントローラ 59 Wake On LAN 58 アダブライバートクカークボートのクロークがです。 アグライバのドライバのドライバのドライバのドライバのドライバのドライバのドライがのからです。 アクロークボートのカークボートについて 49 LANドライバ 43 PROSet 43 SASコントローラ 48 SCSIコントローラ 48 Wake On LAN 47 アダブタフォルトトレーフス 45 アダブティブロードバランス 45 アグブションネットワークボードバランカ イガ 45 アグブションネットワークボードバランカートについて 49	セットアップの手順 31, 22 セットアップの手順 31, 22 セットアップ前の確認事項 26 ネットワークモニタ 100 マニュアルセットアップ 104 ユーザーモードプロセスダン プの取得方法 98 アグプタフォルトレランス Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2008 45 アダプティブロードバランシング Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2003 x64 Editions 55 Windows Server 2008 45 アラートの確認 300 安全上のご注意 ⊻ 安全にかかわる表示 iii 移動 352 イベンタフェースケーブル 143, 205 運用・保守編 299 エクスプレス通報サービス クスプレス通報サービス クスプレス通報サービス (HTTPS) 291 エラーメッセージ 308 仮想LCD 314 ディスプレイ 309 応用セットアップ 103 オートランで起動するメニュー
セットアップ前の確認事項 <u>65</u> ネットワークドライバ <u>80</u>	カスタムインストールモデル <u>21</u> 管理ユーティリティのインス トール <u>49</u>	トラブルシューティング <u>337</u> お客様登録 <u>16</u>

オプションデバイスと取り付け スロット一覧 <u>178</u> オプションネットワークボード Windows Server 2008 <u>45</u> オペレーティングシステムの セットアップ <u>20</u> 温度 <u>360</u> オンラインドキュメント <u>xxvi</u> 力 拡張スロット <u>359</u> 各部の名称 <u>126</u>	プリンタポート 131 マウス 131 サ サーバ管理 5 再セットアップ Windows Server 2003 x64 Editions 60 シームレスセットアップ Linux 110 Windows Server 2003 64 Windows Server 2008 25 トラブルシューティング	スタビライザ <u>128</u> ストレージ管理 <u>6</u> , <u>15</u> 寸法 <u>359</u> 静電気対策 <u>155</u> 接続 <u>142</u> 設置 <u>140</u> セットアップ Windows Server 2003 <u>61</u> Windows Server 2003 x64 Editions <u>50</u> Windows Server 2008 <u>21</u> 論理ドライブが複数存在する 場合 <u>106</u>
カスタムインストールモデル Windows Server 2008 21 仮想メモリ 97 環境条件 360 管理端末 232 管理ユーティリティのインストール Windows Server 2003 88 Windows Server 2008 49 管理用LAN 233	333 時刻の設定 217 システムBIOS 210 システム構築のポイント 11 システム情報のパックアップ 102 システム診断 304 システムのアップデート Windows Server 2003 88 Windows Server 2008 49	Linux 113 Windows Server 2003 69 Windows Server 2008 31, 22 セットアップの流れ Linux 112 Windows Server 2003 68 Windows Server 2008 30 セットアップ前の確認事項
キーボードコネクタ 131 記号 iv, xv 起動順位 236 機能 126 基本的な操作 146 キャッシュ 359 強制イジェクトホール 152 強制電源OFF 239 筐体ロック 131 グラフィックスアクセラレータ ドライバ	システムの修復 <u>345</u> 湿度 <u>360</u> 質量 <u>359</u> 修正モジュールの適用 Windows Server 2008 <u>43</u> 修理 <u>355</u> 仕様 <u>359</u> 障害時の対処 <u>307</u> 障害情報の採取 <u>343</u> 障害処理のためのセットアップ	Windows Server 2003 <u>65</u> Windows Server 2008 <u>26</u> セットアップ前の確認事項について <u>110</u> セットアップを始める前に <u>17</u> 増設順序 DIMM <u>186</u> 装置情報収集ユーティリティ <u>292</u> ソフトウェア編 <u>265</u>
Windows Server 2003 <u>87</u> Windows Server 2003 x64 Editions <u>59</u> Windows Server 2008 <u>48</u> クリーニング <u>301</u> グローバルLEDコネクタ <u>133</u> クロック <u>359</u> 警告ラベル xi ケーブル接続 <u>205</u> 言語 <u>217</u> 構成情報の採取 <u>344</u> 固定ネジ <u>131</u> コネクタ 電源 <u>131</u> LAN <u>131</u> SATA <u>133</u> USB <u>131</u> キーボード <u>131</u> シリアルポート <u>131</u>	Windows Server 2003 94 Windows Server 2003 x64 Editions 94 Windows Server 2008 89 使用上のご注意 iii 省電力モード 150 譲渡 xviii 消費電力 360 情報サービス 357 情報提供ツール「NECからのお知らせ」 293 シリアルポート 222 シリアルポートBコネクタ 133 シリアルポートコネクタ 131 スイッチ POWER/SLEEP 128 スイッチ/LEDケーブル用コネクタ 133 スーパーバイザのパスワード	タ チップセット 359 ディスクアレイ 359 ディスクアレイコントローラ (SATA) 207 ディスク管理 6 データビューア 5 デバッグ情報 89 電源 359 電源管理 9, 15 電源ケーブル 208 電源コード 145 電源コート 145 電源のON 146 電源のON 146 電源ユニット 132 導入にあたって 11 導入編 1 特長 3

<u>225</u>

電源 133

ドライバディスク(Linux向け) の作成 <u>273</u> ドライブ文字の修正 <u>107</u> トラブルシューティング <u>317</u> ESMPRO <u>338</u> EXPRESSBUILDER <u>332</u> Windows Server 2003 x64	Windows Server 2003 x64 Editions <u>57</u> ネットワークモニタ <u>100</u> Windows Server 2003 <u>101</u> Windows Server 2008 <u>100</u>	保守ツール <u>346</u> コンソールレス <u>350</u> 保証 <u>354</u> 本書について <u>xv</u> 本書の構成 <u>xvi</u> 本書の購入 <u>xvi</u>
Edition 322 オートランで起動するメニュー 337 シームレスセットアップ 333 情報提供ツール「NECからのお知らせ」 339 ディスクアレイ 341 取り扱い上のご注意 xii 取り付け DIMM 187 PCIボード 180 増設HDDケージ 200 ハードディスクドライブ (SASモデル) 168 ファイルデバイス 190	ハードウェアのセットアップ 19 ハードウェア編 125 ハードディスクドライブ 132, 205, 359 ハードディスクドライブ(SASモデル) 162, 167 ハードディスクドライブベイ 132 廃棄 xix はじめに xv パスワード 225, 240 バックアップ 300 バックアップ管理 8	マウスコネクタ <u>131</u> マザーボード <u>132, 133</u> マニュアルセットアップ Linux <u>124</u> Windows Server 2003 <u>105</u> Windows Server 2003 x64 Editions <u>105</u> Windows Server 2008 <u>104</u> 無停電電源装置 <u>230</u> 名称 <u>126</u> メモリ <u>132, 185, 359</u> メモリダンプ <u>89, 344</u> メモリの容量 <u>220</u>
フロントマスク <u>161</u> レフトサイドカバー <u>159</u>	パラメータファイルの作成 <u>274</u> バンドルソフトウェア <u>286</u> ,	モニタコネクタ <u>131</u> ヤ
RAIDコントローラ <u>173</u> 取り付け/取り外しの準備 <u>156</u> 取り付け/取り外しの手順 <u>157</u> 取り外し DIMM <u>188</u> PCIボード <u>182</u> 増設HDDケージ <u>204</u> ハードディスクドライブ (SASモデル) <u>169</u> ハードディスクドライブ (SATAモデル) <u>166</u>	297 ビーブ音 313 光ディスクドライブ 128, 132, 151, 359, 194 日付の設定 217 ファーストコンタクトセンター 357 ファイルデバイス 189 付属品 <u>xvii</u> フロー制御 232	ユーザーサポート <u>354</u> ユーザーのパスワード <u>225</u> ユーザーモードプロセスダンプ <u>344</u> ユーザーモードプロセスダンプ の取得方法 <u>98</u> Windows Server 2003 <u>99</u> Windows Server 2008 <u>98</u>
ファイルデバイス <u>193</u> フロントマスク <u>160</u> レフトサイドカバー <u>157</u> RAIDコントローラ <u>173</u>	プロセッサソケット 133 プロセッサのID 218 プロセッサのエラー情報 218 プロセッサのキャッシュサイズ 218 プロセッサのクロック速度	ラ ランプ 1000/100/10 <u>131, 138</u> Disk <u>139</u> DISKアクセス <u>137</u> LINK/ACT <u>131, 137</u>

ワ

ワトソン博士 <u>344</u> Windows Server 2003 <u>99</u> 割り込みライン <u>242</u>

NEC Expressサーバ

Express5800シリーズ N8100-1555/1557 Express5800/T110a

ユーザーズガイド

2009年 5月 初版 2010年 1月 第2版

日 本 電 気 株 式 会 社 東京都港区芝五丁目7番1号 TEL (03) 3454-1111 (大代表)

<本装置の利用目的について>

本製品は、高速処理が可能であるため、高性能コンピュータの平和的利用に関する日本政府の指導対象になっております。

ご使用に際しましては、下記の点につきご注意いただけますよう、よろしくお願いいたします。

- 1. 本製品は不法侵入、盗難等の危険がない場所に設置してください。
- 2. パスワード等により適切なアクセス管理をお願いいたします。
- 3. 大量破壊兵器およびミサイルの開発、ならびに製造等に関わる不正なアクセスが行われるおそれがある場合には、事前に弊社相談窓口までご連絡ください。
- 4. 不正使用が発覚した場合には、速やかに弊社相談窓口までご連絡ください。 弊社相談窓口 ファーストコンタクトセンター

電話番号 03-3455-5800

注 意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

高調波適合品

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品です。

: JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第3-2部: 限度値一高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

回線への接続について

本体を公衆回線や専用線に接続する場合は、本体に直接接続せず、技術基準に適合し認定されたボードまたはモデム等の通信端末機器を介して使用してください。

電源の瞬時電圧低下対策について

この装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置(UPS)等を使用されることをお勧めします。

レーザ安全基準について

この装置に標準で搭載されている光学ドライブは、レーザに関する安全基準(JIS C 6802、IEC 60825-1)クラス1に適合しています。

海外でのご使用について

この装置は、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格等の適用を受けておりません。したがって、この装置を輸出した場合に当該国での輸入通関および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生することがあっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。